## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	!r NO.	DATE
FEE DETERMINATION	VINN		n#·29.01
O.I.P.E. CLASSIFIER		59	971
FORMALITY REVIEW	TA	501113	9-27/01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	is to	1021	0//08/09

## **INDEX OF CLAIMS**

•	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	l	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷		0	Objected

						÷	•••	••••	•••••	••••	••••		1	Rest	ric	ted				0	••••	••••	
Cla	im		_			Da	te						Cla	aim		_	_		Da	te		_	_
	a	6/11/03	13	4										at									Ī
Final	Original	1	2	13		l		ł	l				Final	Original									l
ιĒ	ō	03	10	169	<u>L</u>			┖		$ldsymbol{le}}}}}}$		,	匝	ŏ		<u> </u>		1		<u> </u>		<u> </u>	ļ
V	0	1	Y	$\mathbf{V}$	1		_	<u> </u>		_			<u>L</u>	51			L	L					l
1	2		$  \mathbf{\Lambda}  $	Δ			1			_	<u></u>	}		52			<u> </u>		L_			L	ļ
	3		$\perp$	$\prod$	1	1	<u> </u>		<u> </u>	<u>.</u>			L	53			L_						l
Ш	4	L	Ц.	L	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	L		<u> </u>	54		L		L	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Į
Ш	5	Ŀ	Ц	Ц.	乚		<u> </u>	<u> </u>	L		L		<u></u>	55	L	L.	ᆫ	_	_	_	_	_	ļ
1	(6)	<b>!</b>	Ц	Щ	<u> </u>	<u>L</u>	<del> _</del>		_	_	_		L.	56	_		<u> </u>	L	_	$oxed{oxed}$	_	_	ļ
H	7	١.	Ц	Ш	<u> </u>	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	┖		L	_			57		<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	ļ
1	8	4	Н	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_			58		_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
4	Ø	4	Н	Ш	_	L	┞	<u> </u>		L.	L			59			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	ļ
1	10	Н-	Н	Н	▙	┡	╄	₩	ļ	┞-	<u> </u>		<u> </u>	60			⊢	┡	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>	┞	ļ
4	11	4	Ш	Н	_	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	L	L_		<u> </u>	61		<b>Ļ</b>	<u> </u>	ļ	_	L	_	<b>⊢</b>	ļ
#-	12	#	#	1	$\vdash$	_		$\vdash$	⊢	<u> </u>	_		<u> </u>	62	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	⊢	-	<b>—</b>	⊢.	$\vdash$	ļ
#-	13	1	1	1	-	<u> </u>	1	$\vdash$	-	<u> </u>	·		<u> </u>	63	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	<b> </b> -	<u> </u>	<u> </u>	l
1	14	H	H	${f H}$	<del> </del>	_	-	-	├-	<u> </u>	_		$\vdash$	64	<u> </u>	-	<b>L</b>	ļ	<u> </u>		<b>├</b> —	$\vdash$	ļ
1	15	H	${f H}$	⊬.	/-	<u> </u>	$\vdash$	<b>├</b>	-	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	65	_	Ŀ	$\vdash$	<u> </u>	-	<del> </del>	<del> </del> —	$\vdash$	ļ
$\mu$	16	$\Psi$	ש	12	<u> </u>	⊢	├-	-	├-	_	<u> </u>		⊢	66		<u> </u>	_	<del> </del>	⊢	<u> </u>	-	▙	ļ
1	17	V	V	<b>V</b>		<b> </b>	⊢	├	┞	<b>!</b>	<u> </u>		<u> </u>	67		_	⊢	ļ.	-	├	-	⊢	ļ
<u> </u>	18	<u> </u>			⊢		ــــ	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	68	_	_	├	<del> </del> _	ļ	<u> </u>	┞	▙	ļ
<u> </u>	19	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	┞	<del> </del>	<b> </b>	_	<u> </u>	<u> </u>		⊢	69		<u> </u>	<u> </u>	↓_	<del>  -</del>	<u> </u>		<u> </u>	ļ
<u>_</u>	20		Ċ	_	L	1	L	Ŀ	_	_	L		<u> </u>	70		L	<u> </u>	L	L	Ŀ			ļ
<u></u>	21	_	<u> </u>	]	L.	L	L	L	L	L	_	1		71		L	Ŀ	乚	┖	L		L	ļ
L_	22	<u>L</u> .		Ŀ	1	<u>L</u>	L	ļ	1	L			ᆫ	72	_	L	<u> </u>	L		L		,	ļ
L_	23	-		_	17	<u> </u>	Ŀ	L	<u> </u>		L		_	73		<u> </u>	i	_	Ŀ	L	_	L.	ļ
<u> </u>	24	_	4	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	<i>)</i> -,	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>		_	74	Ľ		7.	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	ļ
<u> </u>	25	<u> </u>	7	:	1	<u> </u>	1	<u> </u>	·	_	Ļ		<u> </u>	75	_	ـــ	Ŀ	Ŀ	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ
<u> </u>	26	, i e	<u> </u>	Ŀ	1	<u> </u>	1-	r	Ŀ	_	Ļ		<u> </u>	76	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ
<u> </u>	27	┡	_	1	1	L	Ŀ	L	: -	<u> </u>	Ľ		<u> </u>	77		L	ļ.,	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del> _	ļ
<u> </u>	28	<u> </u>	_	4		<u> </u>	-	<u> </u>		_	_		<u> </u>	78		L	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ
<u> </u>	29	ļ	:	Ŀ	j.	▙	┡	-	L	Ŀ	<u> </u>		<u> </u>	79	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ļ
	30	<u> </u>	<u>/_</u>	<u> </u>	-	<u> </u>	┞	<u> </u>	-	_	<u>Ļ</u>		<u> </u>	80		<u> </u>	┡	-	_		L	⊢	ļ
<u> </u>	31	┝	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		1	-	<u> </u>	L		<u> </u>	81	-	<u> </u>	$\vdash$	-	-	├-	$\vdash$	⊢	ļ
-	32	┡	<u> </u>	├-	L	1	⊢	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	82		_	$\vdash$	₩	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł
-	39	Ŀ	<del> </del>	├-	-	1	├-	⊢	<u> </u>	H	┞_		$\vdash$	83	<u> </u>	<u> </u>	⊢	—	-	-	_	├	ł
-	34 35	$\vdash$	-	⊢	L	_	├-	├-	-	<del> </del>	-		<u> </u>	84	ļ	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	├	<del> </del>	-	-	ļ
-	36	⊢	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	├	├-		⊢	<u> </u>		H	85 86	_	$\vdash$	├-	-	$\vdash$	-	├-		ŀ
-	37	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	+-	-	-	┝	⊢					-	├	⊢	⊢	⊢	-	├	ł
۳	38	├-	-	ŀ	$\vdash$	-	┼—	+	-	-	$\vdash$		<u> </u>	87 88		-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	ł
H	39	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	-	├		-	89		$\vdash$	H	$\vdash$	-	$\vdash$	├-	$\vdash$	1
H	40	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	├	-	-	-		-	-		-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	ł
<u> </u>	-	⊢	-	-	-	$\vdash$	-	├-	-	-	┝		<u> </u>	90		-	$\vdash$	-	-	⊢	-	⊢	ŀ
<u> </u>	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـ	ــ	<u> </u>	_	_			91		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ
ŀ.	42	$\vdash$	-	┡	<u> </u>	_	-	ـ	<u> </u>	_			<u> </u>	92		_	_	├_	<u> </u>	<del> </del>	_	⊢	l
<u> </u>	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـ	ļ.	_	<u> </u>	<u> </u>		L	93		_	<u> </u>	<del>  _</del>	<u> </u>	<b> -</b>	_	⊢	ļ
<u> </u>	44	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	-	ـ	<u> </u>		<u> </u>		_	94	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
-	45	$\vdash$	-	_	⊢			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	95		$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	1	$\vdash$	ļ
-	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<del> </del>	<del> </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	96		_	L	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	ļ
$\vdash$	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	┞-	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	97	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
<u> </u>	48	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	_	↓_	<u> </u>	<u> </u> _	_	$\vdash$			98	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		_	ļ
<u></u>	49	L	L_	L	乚		乚	<u></u>		L			L	99		L.,	L_	L.	1	L		L	l

Cla	im					Dat	ө				
_	inal										
Final	Origin										
ů.	101	<u> </u>	-	-	H	├	-	-	-	_	$\vdash$
_	102		-			├─	-		-	-	┝
-	103		$\vdash$		_	├─				-	H
_	104	-	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	-			-	H
	105					┢			$\vdash$		H
	106	_	T	-					┢		H
	107		T		Г	$\vdash$		-	$\vdash$		H
	108					Г					Г
	109		Г	_			Г				Γ
	110				Г		·		F		
	111										Г
	112					Ī.				Г	Г
	113					-			1		
	114							$\cdot$			
	115										
	116										Ŀ
	117					-		, ,			
	118										, ,
	119		<u> </u>	L		,			•	٠	1
	120		-	•:							
_	121						;	·			
	122						٠,		,£	, ù	
	123		·	7	5.0	·	7.	7	4	18.3	-
	124			Ŧ.,				Ţ			
	125		:,	-		`			-	$\mathcal{L}$	111
	126		**						9	$\tilde{a}$	
	127		3					4,	٠.		
	128			Ľ	·	Ĺ			. ,		
	129	_	L	<u> </u>		L					L
	130			L		L				_	Ŀ
	131	_	<u> </u>	<u> </u>		Ŀ			·		L
	132	_	_	<u> </u>		٠				L	Ŀ
	133		_	L_		L_					L
	134	<u>L</u>	<u> </u>	L	L	L		L.,	L.,		L
	135	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_			L
_	136	<u> </u>	_	<u> </u>	Ŀ	_		٠.,	Щ	$\vdash$	L
	137	<u> </u>	<del> -</del>	Ŀ	<u> </u>	ļ	ļ,	<b> </b>	Ш	L.	Ľ
	138	L	⊢-	<u> </u>	<b> -</b> -		<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	L
	139		<u> </u>	<u> </u>	⊢				_		H
	140	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	·	Ш	<u> </u>	Ŀ
	141		_	<u>.</u>	Ŀ		Ļ	Ш			Ŀ
	142	_	_	L	<u> -</u>	<u> </u>	Ľ	Ш		_	L
	143	-		_	L				$\Box$		L
	144	_	<b> </b>	L	Ŀ	۰		Ш			Ļ
	145	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	Ш		Ĺ	
	146		_	L	_	_	$\vdash$	Щ		H	L
	147	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L	Ш			L	L
										1	1
	148		-	_	$\vdash$	_	$\vdash$			$\vdash$	Н
_	148 149 150			_							

SI AVAILABLE COPY

6/2: 9-28-0/ 109/02

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)